



- Saldatrice inverter TIG (innesco HF/LIFT), TIG PULSATO (PULSE e EASY PULSE) e MMA in corrente continua (DC), 180A. Completa di accessori per la saldatura TIG.
- Dotata di display LCD per interazione e regolazione semplificata dei parametri di saldatura.
- Funzionamento in pulsato PULSE e pulsato facilitato EASY PULSE. Utility avanzata THINSPOT per la puntatura in TIG di lamiere sottili.
- Saldatura MMA: modalità continua o pulsata (MMA Pulse).
- Resistente a sporco e polveri grazie al sistema di ventilazione (tunnel dedicato) che preserva le componenti elettroniche garantendone una maggiore durata nel tempo.
- Predisposto per comandi a distanza.

DATI TECNICI

CODICE	816930	CORRENTE ASSORBITA MASSIMA	35 A	Ø ELETTRUDI UTILI. IN DC	1,6 - 4 mm
TENSIONE DI RETE MONOFASE	230 V	CORRENTE ASSORBITA AL 60%	23 A	CLASSE DI ISOLAMENTO	F
FREQUENZA DI RETE	50 / 60 Hz	POTENZA ASSORBITA MASSIMA	5,6 kW	GRADO DI PROTEZIONE	IP23
CAMPO REG.CORRENTE IN DC	5 - 220 A	POTENZA ASSORBITA AL 60%	3,8 kW	DIMENSIONI (LxWxH)	47 x 19 x 35 cm
CORRENTE MAX DC EN60974-1	220 @ 35% A	FUSIBILE DI RETE	20 A	PESO	14,750 kg
CORRENTE AL 60% IN DC	140 A	RENDIMENTO	87 %		
TENSIONE A VUOTO MAX IN DC	70 V	FATTORE DI POTENZA (cosphi)	0,7		

COMPOSIZIONE

KIT SALDATURA TIG	TIG 1PH
802788 KIT SALDATURA TIG - ST26	816518 TECHNOLOGY TIG 230 DC

ACCESSORI OPTIONAL

PINZE PORTAELETTRODO CON CAVO	TORCE TIG - PREMIUM
804123 PINZA PORTAELETTRODO + CAVO 25MMQ 4M AX50	743029 ST26 PRO-C 4M AX50 5P TORCIA TIG
COMANDI A DISTANZA	743031 ST26 PRO-C 8M AX50 5P TORCIA TIG
802336 RC-20 10 M COMANDO 2POT	743025 ST26 PRO-P 4M AX50 5P TORCIA TIG
804456 FPC-200 10 M COMANDO A PEDALE	743027 ST26 PRO-P 8M AX50 5P TORCIA TIG
RIDUTTORI DI PRESSIONE	CARRELLI E ACCESSORI
804208 ATTACCO RAPIDO GAS	803059 CARRELLO - ARCTIC
TORCE TIG	803084 CARRELLO - AMERICA
743121 ST26 4M AX50 5P TORCIA TIG	803079 CARRELLO - COSMOPOLITAN
743123 ST26 8M AX50 5P TORCIA TIG	

DESCRIZIONE

Saldatrice inverter TIG DC (HF o LIFT), TIG PULSATO (PULSE e EASY PULSE) ed MMA.

Impiego con diversi tipi di materiali quali acciaio, acciaio inox, titanio, rame, nichel e loro leghe.

Progettata per garantire risultati eccellenti su ogni spessore anche i più sottili, la modalità PULSE (anche nella versione facilitata EASY PULSE) riduce la deformazione del materiale assicurando un'elevata stabilità dell'arco.

Presenza della funzionalità avanzata THINSPOT per la puntatura di lamiere molto sottili.

Lo schermo LCD facilita l'interazione con il prodotto e semplifica la regolazione di molteplici parametri della curva di saldatura TIG a seconda della lavorazione.

E' possibile salvare e richiamare programmi personalizzati.

Saldatura ad elettrodo sia in modalità continua che pulsata (MMA Pulse) che assicura eccellenti risultati con elettrodi basici e nella saldatura posizionale.

Progettata per garantire affidabilità nel tempo, presenta un sistema di raffreddamento con tunnel d'aria dedicato che protegge da polvere e sporco.

Caratteristiche:

TIG

- funzionamento in pulsato e pulsato EASY; in 2/ 4 tempi, Bi Level;
- 10 programmi di saldatura personalizzabili;

- regolazione di molteplici parametri della curva di saldatura: corrente iniziale/finale, tempo di puntatura, pre/post gas, rampa di inizio/finale della corrente, balance, frequenza pulsato;
- funzione avanzata THINSPOT per la puntatura di lamiere molto sottili;
- partenza (HF/ LIFT) a corrente minima ottimizzata;
- predisposizione per comando a distanza;
- compatibilità con torce PRO.

MMA

- funzionamento a corrente continua e pulsata (MMA PULSE);
- regolazioni di hot start, arc force;
- protezione antistick;
- dispositivo VRD.

Altre caratteristiche:

- schermo LCD per un'interazione semplificata e un'immediata visualizzazione e impostazione dei parametri;
- affidabilità nel tempo grazie al sistema di raffreddamento con tunnel d'aria dedicato che protegge da polvere e sporco;
- assicura le migliori performance anche in presenza di sottotensioni (fino a -15%) e sovratensioni (+ 15%);
- struttura compatta per una maggiore trasportabilità e minore ingombro;
- protezioni: termostatica, sovratensione, sottotensione, sovracorrente, sporcizia interna.

Completa degli accessori di saldatura TIG.

DOWNLOAD



IMMAGINE CATALOGO



MANUALE ISTRUZIONI



CERTIFICATO